



DÍLČÍ SMLOUVA Č. 9

k Rámcové dohodě o vývoji a údržbě aplikačního programového vybavení pro oblast Správy údajové základny III

„ČSSZ - Implementace EESSI v národních APV - 2018+ - Rozvoj APV UDZ“

Smluvní strany:

Česká republika – Česká správa sociálního zabezpečení

se sídlem: Křížová 25, 225 08 Praha 5

IČO: 00006963

bank. spojení: Česká národní banka

č. účtu: 10006-127001/0710

zastoupená: Mgr. Františkem Boháčkem, ústředním ředitelem

jednající: Ing. Luboš Wimmer, ředitel odboru implementace APV

(dále jen „**Objednatel**“ nebo „**ČSSZ**“)

a

KOMIX s.r.o.

se sídlem: Drtinova 467/2a, 150 00 Praha 5

IČO: 47117087

DIČ: CZ47117087

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 12440

bank. spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

č. účtu: 2108559139/2700

zastoupená: [redacted] jednatelem společnosti

(dále jen „**Poskytovatel**“)

dnešního dne uzavřely tuto dílčí smlouvu na základě Rámcové dohody o vývoji a údržbě aplikačního programového vybavení pro oblast Správy údajové základny – III, uzavřené mezi nimi dne 26. 3. 2019

(dále jen „**Rámcová dohoda**“) v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „**Občanský zákoník**“)

(dále jen „**Smlouva**“)





Smluvní strany, vědomy si svých závazků v této Smlouvě obsažených a s úmyslem být touto Smlouvou vázány, dohodly se na následujícím znění této Smlouvy:

1. ÚVODNÍ UJEDNÁNÍ

- 1.1 Smluvní strany uzavřely shora uvedenou Rámcovou dohodu za účelem rámcového vymezení podmínek plnění týkající se veřejné zakázky Rámcová dohoda o vývoji a údržbě aplikačního programového vybavení pro oblast Správy údajové základny – III.
- 1.2 Objednatel a Poskytovatel uzavírají tuto Smlouvu v souladu s postupem dle Přílohy č. 7 Rámcové dohody a ve smyslu ustanovení § 132 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

2. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

- 2.1 Poskytovatel se zavazuje poskytnout Objednateli služby specifikované v Příloze č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Služby**“).

3. HARMONOGRAM PLNĚNÍ

- 3.1 Poskytovatel se zavazuje poskytnout Objednateli Služby v termínech specifikovaných v Příloze č. 1 této Smlouvy.

4. MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1 Poskytovatel se zavazuje poskytnout Objednateli Služby v místě plnění specifikovaném v Příloze č. 1 této Smlouvy.

5. CENA PLNĚNÍ

- 5.1 Objednatel se zavazuje uhradit Poskytovateli cenu za řádně poskytnuté Služby určenou pro příslušné Služby v souladu s podmínkami stanovenými Rámcovou dohodou a jejími přílohami.

Maximální cena za poskytnuté Služby dle specifikace uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy činí:

4.979.200,00 Kč bez DPH

tj. 6.024.832,00 Kč vč. DPH.

- 5.2 Faktury budou vystaveny v souladu s příslušnými ujednáními Rámcové dohody.

6. OPRÁVNĚNÉ OSOBY

- 6.1 Oprávněné osoby zastupovat smluvní strany v záležitostech této Smlouvy jsou:

Osoby oprávněné zastupovat smluvní strany ve smluvních záležitostech:

Za Objednatele:

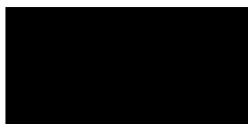
tel.:

e-mail:





Za Poskytovatele:
tel.:
email:



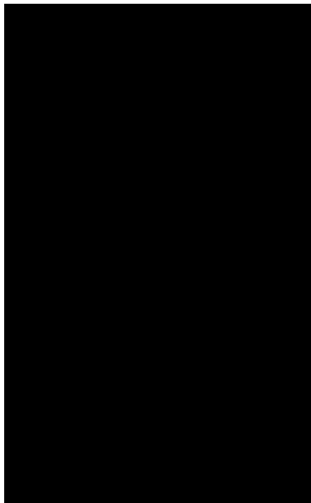
Osoby oprávněné zastupovat smluvní strany v obchodních záležitostech:

Za Objednatele:
tel.:
e-mail:

tel.:
e-mail:

Za Poskytovatele:
tel.:
email:

tel.:
e-mail:



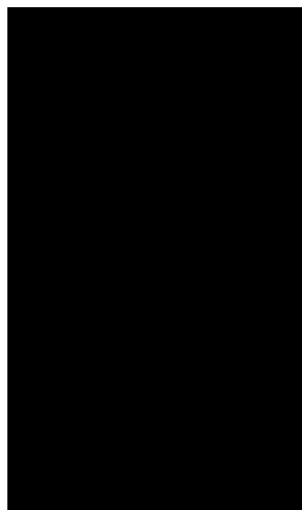
Osoby oprávněné zastupovat smluvní strany v technických záležitostech:

Za Objednatele:
tel.:
email:

tel.:
email:

Za Poskytovatele:
tel.:
e-mail:

tel.:
e-mail:



7. ZÁRUKA

- 7.1 Záruka bude poskytována ode dne akceptace Služeb jako celku.
- 7.2 Záruka bude poskytována v souladu s čl. 14 Rámcové dohody.

8. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 8.1 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), Objednatelem, nebo ke dni, kdy bude Poskytovateli ze strany Objednatele doručeno oznámení, že Objednateli bylo schváleno Stanovení výdajů financování akce ze státního rozpočtu ze strany





příslušného správce rozpočtové kapitoly, tedy ze strany Ministerstva práce a sociálních věcí a to dle toho, který z těchto okamžiků nastane později. Nedojde-li ke Stanovení výdajů na financování předmětné akce, a to ani do 60 kalendářních dnů ode dne nabytí platnosti této Smlouvy, tato Smlouva se od svého počátku ruší. Smluvní strany nejsou v takovém případě povinny hradit si navzájem účelně vynaložené náklady a prohlašují, že mezi smluvními stranami neexistují žádné závazky a/nebo nároky, jejichž splnění by mohla druhá smluvní strana požadovat.

- 8.2 Smluvní strany prohlašují, že Poskytovatel sdělil Objednateli před podpisem této Smlouvy, zda jsou informace uvedené v této Smlouvě a jejích přílohách obchodním tajemstvím Poskytovatele ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku či nikoliv. V případě, že by Poskytovatel trval na tom, že některý údaj obsažený v této Smlouvě a jejích přílohách je obchodním tajemstvím a následně vyšlo najevo, že údaj nenaplňoval podmínky stanovené v ustanovení § 504 Občanského zákoníku, za nesprávné označení údaje za obchodní tajemství nese odpovědnost Poskytovatel.
- 8.3 Není-li v této Smlouvě stanoveno jinak nebo neplyne-li z povahy věci jinak, mají veškeré pojmy definované v Rámcové dohodě a použité v této Smlouvě stejný význam, jako v Rámcové dohodě.
- 8.4 Pokud bude kterékoli ujednání této Smlouvy shledáno neplatným či nevymahatelným nebo se takovým stane po uzavření této Smlouvy, nebude tím dotčena platnost či vymahatelnost ostatních ujednání této Smlouvy. Smluvní strany na základě požadavku druhé Smluvní strany neprodleně nahradí neplatné či nevymahatelné ujednání ujednáním platným a vymahatelným, jehož obsah se v maximální možné míře blíží účelu neplatného či nevymahatelného ujednání.
- 8.5 V případě rozporů ujednání těla této Smlouvy a její přílohy budou mít přednost ujednání těla této Smlouvy.
- 8.6 Tato Smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech, přičemž Objednatel obdrží 3 stejnopisy a Poskytovatel obdrží 2 stejnopisy.
- 8.7 Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří tato příloha:

Příloha č. 1 Specifikace Služeb.

Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho k ní připojují svoje podpisy.

Objednatel

V Praze dne 0.11.2020



**Česká republika – Česká správa sociálního
zabezpečení**

Ing. Luboš Wimmer

ředitel odboru implementace APV

Poskytovatel

V Praze dne 1.10.2020

KOMIX s.r.o.
Drtinova 467/2a, 150 00 Praha 5
IČO: 47117087, DIČ: CZ47117087
Tel: [redacted]

KOMIX s.r.o.

Jednatel





PŘÍLOHA Č. 1 - SPECIFIKACE SLUŽEB

1. SPECIFIKACE SLUŽEB

Služby dle této Smlouvy budou spočívat v rozvoji aplikačního programového vybavení pro oblast správy údajové základny v rámci projektu „ČSSZ – Implementace EESSI v národních APV – 2018+“ a budou poskytnuty v souladu s čl. 7. Rámcové dohody a v souladu s čl. 4 Přílohy č. 1 Rámcové dohody.

Předmětem plnění dle této Smlouvy je úprava APV KE v rámci zpracování vybraných H SEDŮ v rámci H BUCŮ v APV UI44. V APV UI44 budou zpracovávány pouze H SEDY, které přijdou v rámci hlavního procesu. V případě, že H SEDy stejného typu přijdou jako subprocesy procesů jiných sektorů, není požadováno je v UI44 zpracovávat.

V APV UI44 bude umožněno pracovat s následujícími SEDy v rámci vyjmenovaných BUC:

- **H_BUC_01**
 - H001 oznámení informací / žádost o informace (rozdělení osoba, zaměstnavatel)
 - H002 Odpověď na žádost o informace (rozdělení osoba, zaměstnavatel)
- **H_BUC_05**
 - H061 Oznámení osobního identifikačního čísla (PIN) / žádost o PIN
 - H062 Potvrzení / odpověď na žádost o osobní identifikační číslo
- **H_BUC_07**
 - H070 Oznámení úmrtí

V rámci projektu Implementace EESSI byly identifikovány požadavky na úpravu APV KE v těchto oblastech:

BAM

- Vytvoření automatu na stahování příchozích SEDŮ

APV UI44

- Zpracování ve dvojitém a trojitém okně (SEDy H001, H002, H061, H062 a H070)
- Vyhledávání v seznamu SEDŮ v UI44
- Notifikace EESSI
- Zaslání SED do EESSI
- Úprava statistik
- Připojení příloh SED při odesílaném SED formou odkazu (ID) do DMS
- Automaticky se dotazovat na aktualizace SEDu při otevření - načtení a odesílání referentem a na všechny návazné SEDy
- Zobrazování příloh příchozích SED (z úložiště ATV přes DMS viewer)

APV IPK

- Automatický zápis data a místa úmrtí z příchozích SED

ZM VZT

- Automatický zápis data a místa úmrtí z příchozích SED

TCL

- Doplnění PIN



IPK

- Rozšíření GUI o PIN a adresy

2. HARMONOGRAM

<i>Fakturační milník</i>	<i>Popis plnění</i>	<i>Termín</i>
FM I	Předání dokumentu Návrh řešení	Do 10 kalendářních dní od nabytí účinnosti této Smlouvy
FM II	Předání upraveného APV KE k instalaci do testovacího prostředí Objednatele	Do 20 kalendářních dní od nabytí účinnosti této Smlouvy
FM II	Předání upraveného APV KE k instalaci do produkčního prostředí Objednatele	Do 45 kalendářních dní od nabytí účinnosti této Smlouvy
FM III	Poskytování zvýšené podpory po nasazení do produkčního prostředí	14 kalendářních dnů po nasazení do produkčního prostředí

3. AKCEPTAČNÍ KRITÉRIA

Akceptace plnění proběhne v souladu článkem 9. Rámcové dohody.

Akceptační kritérium pro fakturační milník FM I

- Předání úplného znění dokumentu Návrh řešení. Dokument Návrh řešení bude obsahovat návrh řešení úprav APV KE v souladu s čl. 1. této Přílohy č. 1 této Smlouvy.

Akceptační kritérium pro fakturační milník FM II

- Plně funkční verze dotčených modulů APV KE se zapracovanými změnami je připravena k instalaci do produkčního prostředí Objednatele.
- Předání odsouhlasené aktualizované technické dokumentace (instalační, administrátorská, uživatelské příručky) a zdrojových kódů se zapracovanými změnami na dohodnutém médiu.

Akceptační kritérium pro fakturační milník FM III

- Ze strany Poskytovatele byla poskytnuta zvýšená aplikační podpora APV KE po nasazení do produkčního prostředí Objednatele v rozsahu 2 týdnů v souladu s článkem 7. odst. 7.3 Rámcové dohody.



4. SPECIFIKACE CENY

Maximální počet člověkohodin (dále jen „ČH“), cena za ČH a maximální cena příslušných rolí pro plnění podle této Smlouvy:

Role	Počet ČH	Sazba za ČH bez DPH	Celková cena bez DPH
Projektový manažer			
Procesní analytik			
Architekt informačního systému			
Manažer servisní podpory			
Senior vývojář			
Tester			
Celkem			

Přehled cen dílčích plnění (fakturačních milníků):

Fakturační milník	Cena bez DPH	Cena s DPH
FM I		
FM II		
FM III		
Celkem	4 979 200,00 Kč	6 024 832,00 Kč

Maximální počet ČH, cena za ČH a maximální cena příslušných rolí pro dílčí plnění (fakturační milník) FM I:

Role	Počet ČH	Sazba za ČH bez DPH	Celková cena bez DPH
Projektový manažer			
Procesní analytik			
Architekt informačního systému			
Manažer servisní podpory			
Senior vývojář			
Tester			
Celkem			



Maximální počet ČH, cena za ČH a maximální cena příslušných rolí pro dílčí plnění (fakturační milník)
FM II:

Role	Počet ČH	Sazba za ČH bez DPH	Celková cena bez DPH
Projektový manažer			
Procesní analytik			
Architekt informačního systému			
Manažer servisní podpory			
Senior vývojář			
Tester			
Celkem			

Maximální počet ČH, cena za ČH a maximální cena příslušných rolí pro dílčí plnění (fakturační milník)
FM III:

Role	Počet ČH	Sazba za ČH bez DPH	Celková cena bez DPH
Projektový manažer			
Procesní analytik			
Architekt informačního systému			
Manažer servisní podpory			
Senior vývojář			
Tester			
Celkem			

5. MÍSTO PLNĚNÍ

Místem plnění je sídlo Objednatele na adrese Křížová 25, 225 08 Praha 5.

6. SOUČINNOST

Nutným předpokladem pro řádné plnění dle této Smlouvy je zajištění součinnosti Objednatele v rozsahu dle čl. 6 Přílohy č. 1 Rámcové dohody. Jednotlivé požadavky na součinnost budou ze strany Poskytovatele konkretizovány podle postupu projektu na projektových schůzkách nejpozději 14 dní před požadovaným aktem součinnosti.

Projektová a organizační součinnost

Objednatel zajistí:





- umožnění vstupu a pohybu v prostorách Objednatele pracovníkům Poskytovatele v rozsahu nezbytném pro poskytování plnění
- ustanovení projektových orgánů:
 - Garanta / sponzora projektu
 - Projektový/řešitelský tým včetně případné jeho dekompozice na: analytický, školicí, bezpečnostní, infrastrukturní a podobně
 - Jmenovat klíčové uživatele pro uživatelské testování a budoucí poskytování interní znalostní a metodické podpory.
- stanovení garantů
 - Garanta dat a evidencí – z pohledu věcné náplně a správnosti
 - Garanta aplikace – z pohledu realizačního, technického
 - Garanta provozu – z pohledu nasazení, provozní správy a podpory
- vybavení projektových orgánů a garantů nezbytnou odpovědností a jí odpovídajícími pravomocemi
- personální zajištění správy a podpory jednotlivých prostředí
 - integračního
 - testovacího a školicího
 - produkčního
- připomínkování a schvalování dokumentačních výstupů projektu v přiměřených termínech a lhůtách, aby nedocházelo k narušení harmonogramu projektu v oblasti
 - řídicích dokumentů projektu (zápisy jednání, harmonogramy a plány, zprávy řídicímu výboru, atp.)
 - projektových výstupů (dokumentů jako dílčí analýzy, návrhy, uživatelská / provozní dokumentace, atp.)
 - formálních výstupů projektu (předávacích, testovacích)
- případnou součinnost třetích stran v termínech harmonizovaných s projektem a v rozsahu dle Objednatelem akceptovaných požadavků, zejména
 - realizace rozhraní na spolupracující systémy a produkty třetích stran:
 - o zajištění instalace do všech prostředí ČSSZ (integračního, testovacího, produkčního)
 - realizace souvisejících služeb dodávaných třetími stranami
 - řešení chyb a odstranění jejich příčin v případě zavinění třetí stranou
- vedení projektu za stranu Objednatele jako celek a organizovat spolupráci všech dílčích projektových týmů Objednatele a projektových týmů třetích stran, které nejsou řízeny Poskytovatelem
- vytvoření podmínek pro realizaci školení – konkrétně poskytne:
 - školicí prostory
 - technickou infrastrukturu pro školení s nainstalovaným Systémem (testovací školicí prostředí),
 - součinnost nezbytných externích systémů ve školicím prostředí
- účast pracovníků příslušné cílové skupiny na školení:
 - klíčoví uživatelé
 - uživatelé
 - provozní správci

Legislativní součinnost





Objednatel zajistí vymezení legislativního rámce, právní a metodické podpory při výkladu a posouzení správnosti implementace platné legislativy a připravovaných legislativních změn. Zajišťuje Garant metodiky případně ve spolupráci s Garantem evidencí a dat.

Věcná součinnost

Objednatel zajistí

- specifikaci zadání, požadavků a podmínek realizace plnění, včetně veškerých potřebných a relevantní dokumentů, zejména:
 - zadání – požadavky na funkcionalitu
 - omezení, požadavky na zabezpečení a výkonnost.
 - související metodické pokyny a interní směrnice v aktuální podobě
 - standardy IKT a provozní podmínky
- poskytování informací pro upřesnění zadání předmětu plnění a tvorbu projektových výstupů formou konzultací a aktivní účasti jednání pracovního týmu a při projednávání pracovních verzí projektových výstupů.
- připomínkování jednotlivých projektových výstupů a předávání konsolidovaných, jednoznačných a nerozporných připomínek.
- schvalování výstupů projektu v přiměřených termínech a lhůtách, aby nedocházelo k narušení dohodnutého harmonogramu projektu.
- realizaci akceptačního testování.

Technická / technologická součinnost

Objednatel zajistí:

- dostupnost potřebné a odsouhlasené HW a SW infrastruktury pro realizaci plnění dle akceptovaných požadavků v jednotlivých prostředích Objednatele:
 - integračním
 - testovacím a školicím
 - produkčním
- alokaci požadovaných výkonnostních a kapacitních zdrojů na datové vrstvě a v centrálním datovém úložišti podle požadavků, odsouhlasených v návrhové fázi a během přípravy přechodu do produkčního použití.
- licence standardního SW, který není předmětem plnění – zejména:
 - operačního systému aplikačních serverů,
 - virtualizačního software,
 - databázového systému,
 - SW vybavení klientských stanic – dle standardu.
- zpřístupnění systémů a rozhraní, se kterými se má dodávaný Systém integrovat a to jak pro centrální sdílené systémy, tak pro systémy dodávané třetími stranami, a to ve všech prostředích
- přístup pracovníků Poskytovatele do integračního a testovacího prostředí v rozsahu nezbytném pro realizaci předmětu plnění
- správu jednotlivých prostředí
- upozorňování na odstávky centrálních a sdílených systémů případně systémů třetích stran, které mohou ovlivnit předmět plnění nebo jeho vlastnosti.
- provádění instalace, konfiguračního nastavení a souvisejících administrativních postupů při nasazování Systému do jednotlivých prostředí s omezeným přístupem Poskytovatele, zejména
 - Datové vrstvy



- Klientské vrstvy
- Testovacího/školicího prostředí,
- Produkčního prostředí
- technické podmínky k provedení předepsaných, a v rámci projektu odsouhlasených, testů:
 - Systémových integračních: prostředí, prostupy, integrované okolní systémy
 - Výkonnostních a zátěžových
 - Bezpečnostních
 - Funkčních: dostupnost prostředí, aplikace, integrovaných systémů a dat v součinnosti s Garantem evidencí a dat
- poskytování provozních protokolů a záznamů pro účely diagnostiky, identifikace problémů či hledání a odstraňování chyb.
- konfiguraci, dohled a správu dodaného Systému v testovacím prostředí podle provozních pokynů, které byly součástí předmětu plnění.

Přesnější vymezení obsahu a způsobu poskytování součinností bude předmětem dohody mezi Poskytovatelem a Objednatelem při zahájení projektu a v průběhu plnění této Smlouvy. Projednání a dohoda podléhají pravidlům projektového řízení.





7. STANDARDY IKT ČSSZ

Služby budou provedeny dle platných standardů Objednatele. Soupis platných standardů je uveden v následující tabulce.

Číslo	Název souboru	Název dokumentu	Verze
1.	std_db_20151113_v0.97.doc	Standard databází	0.97
2.	std_inet_1_12.doc	Standard připojení k Internetu	1.12
3.	std_pošta_1_01.pdf	Standard poštovního systému ČSSZ	1.01
4.	std_AD_DNS_DHCP_NTP_2.05.pdf	Standard AD DNS DHCP	2.05
5.	std_AVO1_11.doc	Standard Antivirové ochrany	1.11
6.	Standard systémové konfigurace pracovní stanice 3.00	Standard systémové konfigurace pracovní stanice	3.00
7.	std_metodikavyvoje_1_0_21.pdf	Standard metodiky vývoje	1_0_21
8.	std_pravidlareleasemanagementu_apv_1_2_7.pdf	Standard Release managementu	1_2_7
9.	std_net_2.0.pdf	Standard síťové infrastruktury	2.0
10.	Programátorské konvence .NET 2.0 – 4.5_v1_0_19.pdf	Programátorské konvence .NET	1_0_19
11.	BizTalkDevelopmentStandard.v2.01.pdf	Standard pro tvorbu aplikací pro Microsoft BizTalk server	2.01
12.	AAA_Pozadavky_na_aplikace_v9.02	Požadavky na nové aplikace při integraci do AAA portálu	9.02
13.	Standard_pro_tvorbu_skriptu_db_Oracle_0.4.pdf	Standard pro tvorbu, předávání a spouštění skriptů v databázích Oracle	0.4
14.	Standard API rozhraní systému DMA_CSSZ_DMS_WS_API_DMA_v4_3	API ROZHRANÍ SYSTÉMU DMA: WS_API_DMA - Standard rozhraní pro ukládání dokumentů do DMS	4.3
15.	CSSZ_DU_STD_V_1.12.doc	Standard provozu databáze Oracle	1.12
16.	std_srv_0.42.pdf	Standard systémové konfigurace aplikačních serverů verze	0.42
17.	std_PKI_v2.pdf	Standard pro PKI	2.0
18.	Standard Komunikace SD s exter firm v1_00	Standard komunikace Servicedesku s externími firmami	1.00
19.	Std provoz prostředí v4	Standard provozních prostředí v prostředí IKT ČSSZ.docx	4.00
20.	Std SQL Serverů v0.01.pdf	Provozní standard SQL Serverů	0.01
S6.1.	Standard Připravenost IIS ČSSZ na otevřená data.pdf	Standard Připravenost IIS ČSSZ na otevřená data	0.4
S6.2.	Standard Tvorba IRI RDF zdrojů.pdf	Standard Tvorba IRI RDF zdrojů	0.2
S6.3.	Standard Využívání KE.pdf	Standard využívání kmenových evidencí	0.4
S6.4.	Standard Využívání datového katalogu.pdf	Standard využívání datového katalogu	0.4
S6.5.	Standard Číselníky ČSSZ.pdf	Standard Číselníky ČSSZ	0.5



8. SEZNAM ZKRATEK

EESSI – Electronic Exchange of Social Security Information (Elektronická výměna informací sociálních informací)

APV UZD – aplikace Údajové základny

H_SED – Horizontální Strukturovaný evropský dokument

H_BUC – Horizontální Business use case (Obchodní případ)

APV KE – Aplikace Kmenové evidence

IPK – Aplikace IPK

ZM VZT – Zápisový modul APV VZT

TCL – Aplikace Tenký klient

APV UI44 – Aplikace UI44

DMS – Document management system (Správa dokumentů)

KONIX S.R.O.

Dřtinova 467/2a, 150 00 Praha 5

ČO: 47117081, DIČ: CZ47117087

Tel: 